



①⑨ BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Gebrauchsmuster**
⑩ **DE 297 12 815 U 1**

⑤① Int. Cl.⁶:
A45 F 3/04
A 45 C 13/40

②① Aktenzeichen:	297 12 815.9
②② Anmeldetag:	19. 7. 97
④⑦ Eintragungstag:	4. 12. 97
④③ Bekanntmachung im Patentblatt:	22. 1. 98

DE 297 12 815 U 1

⑦③ Inhaber:
Schmid, Helmut, 79793 Wutöschingen, DE

Rechercheantrag gem. § 7 Abs. 1 GbmG ist gestellt

⑤④ Schirmhalter für Rucksäcke

DE 297 12 815 U 1

19.07.97

Beschreibung

Blatt 1

"Schirmhalter für Rucksäcke"

Der am Rucksack montierte Regenschirm kann geschlossen herunter geklappt oder hochgeklappt geöffnet werden.

1. Stand der Technik

Rucksäcke und Regenschirme gibt es in großer Zahl auf dem Markt.

Mit meiner Erfindung wird der Schirm am Rucksack befestigt und muss nicht mehr mit der Hand getragen werden.

2. Problem

Beim Angeln oder Wandern ist ein Regenschirm oft hinderlich, weil dann die Hände nicht frei sind oder die Hand und der Arm durch das Tragen des Schirmes ermüden. Ein Regenumhang (Hände sind frei) ist oft unangenehm, weil man schwitzt und das Wasser an den Beinkleidern herunter läuft.

3. Lösung

Dieses Problem wird mit den im "Schutzanspruch 1" aufgeführten Merkmalen gelöst.

4. Erreichte Vorteile

Mit der Erfindung wird erreicht, dass der Benutzer eines Regenschirmes die Hände frei hat. Zum Beispiel: Der Angler zum Werfen mit der Angelrute, der Wanderer zum Karten lesen oder fotografieren. Ausserdem gibt es keine Ermüdung der Hände und Arme durch das Schirmtragen

Eine vorteilhafte Ausgestaltung der Erfindung ist im "Schutzanspruch 2" angegeben. Das ist die stabile und verstellbare Befestigung des Regenschirmes am Rucksack. Der Schirmhalter kann verwendet werden für unterschiedliche Grössen und Fabrikate von Rucksäcken und Regenschirmen.

Beschreibung des Ausführungsbeispiels

Ein Ausführungsbeispiel der Erfindung wird anhand der "Figuren 1 bis 3" erläutert.

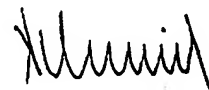
Es zeigen:

Figur 1 = Schirm heruntergeklappt und geschlossen.

Figur 2 = Befestigung des Schirmhalters im Rucksack.

Figur 3 = Schirm hochgeklappt und aufgespannt.

In den Figuren ist der Schirmhalter, seine Befestigung und Verstellbarkeit sowie die Schirmhalterung dargestellt.



30.10.97

Schutzanspruch 1

"Schirmhalter für Rucksäcke"

Dadurch gekennzeichnet, dass ein Tragegestell, welches im inneren des Rucksackes befestigt ist, einen Regenschirm aufnehmen kann. Nur das Befestigungsteil für den Schirm ist oben am Rucksack sichtbar.

Die Formgebung des "Schirmhalters 5" ermöglicht die Aufnahme von Schirmstangen mit unterschiedlichem Querschnitt. Mit der "Flügelschraube 6" wird der Schirm festgeklemmt.

Schutzanspruch 2

Schirmhalter nach Schutzanspruch 1

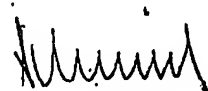
Gekennzeichnet durch die Art der Befestigung im Rucksack und Verstellbarkeit des Schirmhalters.

Der Rucksack wird mit "3 Ösen" versehen.

Durch die obere "Öse 1" wird das höhenverstellbare Aufnahmeteil für den Schirm gesteckt. Durch die "Ösen 2 und 3" wird das Unterteil festgeschraubt.

Mit der "Flügelschraube 4" wird der "schwenkbare Schirmhalter 5" festgestellt.

Mit der "Flügelschraube 7" kann die Höhe des Schirmhalters verstellt werden.



19.07.97

Schirmhalter für Rucksäcke

